Ind	lex of	Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/785,646	GRADON ET AL.	
Examiner	Art Unit	

/	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	4.	Restricted

ı	N	Non-Elected
	ı	Interference

Annette F. Dixon

A	Appeal
0	Objected

3771

	aim					Date	p.				1 1	Cla	aim					Dat	e			
	I		I	Ι		Ţ <u>Ţ,</u>	Ī	Г	Γ	1			I	 	·	1	1	T=-	ÍΤ	T	Γ	Ι
Final	Original	3/14/06	9/14/06	6/12/07								Final	Original									
	1	V	\\	1					-	 			51			-		-	-	-	╁	\vdash
	2	J	V	J					├-				52					-	<u> </u>			\vdash
	3	V	1	1		 		一	-				53	_		-			-			-
	4	J	7	V			 	✝		1			54	_			-	-	1	_	<u> </u>	1
	5	7	-	-					┢		İ		55				-	1		<u> </u>	_	1
	6	V	マ	1		1—							56	<u> </u>		ऻ	_	1	<u> </u>	<u> </u>	 	_
	7	V	V	V			_	 		\vdash			57								-	
	8	1	1	V		_		<u> </u>		-			58	-		1		i	T		\vdash	-
	9	V	1	V	-					1-			59			1	_	_		1		
	10	v	V	V		_		-		1			60	_		1		-		T-		
	11	V	7	7			i	<u> </u>					61			1	_	1			_	1
	12	1	V	V						ऻ			62				_	<u> </u>	 		Π	1
	13	V	1	1	ļ	-		_					63	·		Γ	_		<u> </u>			
	14	V	V	1		<u> </u>		<u> </u>					64			Π	_	-				<u> </u>
	15								_	ļ			65								Γ	
	16												66									
	17												67									
	18												68									
	19												69									
	20												70									
	21												71									
	22												72					_			_	
	23				_								73			_			_			<u></u>
	24							<u> </u>					74			<u> </u>				ļ		
	25					<u> </u>				<u> </u>			75	_		<u> </u>				<u> </u>	_	
	26												76			ļ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	27						<u> </u>						77			ļ					<u> </u> .	<u> </u>
	28							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			78									
	29				<u> </u>	<u> </u>			 	 			79			<u> </u> _	<u> </u>		_	ļ		
	30			_		<u> </u>				-			80	_		ļ			_			
	31												81							ļ		
	32	!			<u> </u>	_							82					 		<u> </u>		
	33				 								83			<u> </u>					_	
	34					—							84									
 	35								-				85							\vdash		
	36									 			86								-	
	37	-	<u></u> -			<u> </u>	 —			 			87			 	 					
	38				—	—	 			 			88	-		 						
	39						 				}		89					├—	├		 	
	40				 	 				├			90 91	<u> </u>	_	├	 	-			⊢	-
	41						 —	 —	 -	 —		·	92			 -	⊢	 	├			
	42	-			 —	—	-		\vdash	├		···	93	-	—	╢	├	 	├─	-		
	43	\vdash								 —			94			-		 	\vdash	 	\vdash	-
	45	-	-	\vdash	\vdash	-	├			\vdash			95	-		-		\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	46			-	\vdash	├─	 	\vdash	\vdash	├			96	H	_	\vdash	┢	\vdash	 - 			-
	47	\vdash			 	 	 	\vdash	┢	 			97	H	_	 —	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	
	48				\vdash	\vdash	\vdash						98			\vdash	一				 	\vdash
	49					\vdash	\vdash	 		<u> </u>			99		_	\vdash	 					\vdash
. '	50					 —	\vdash	\vdash	 	 	1		100	\vdash	—	t-	\vdash	_	 	-		

Cla	aim	Date										
			Ι		:		Ĩ		Γ			
Final	Original											
	51								_			
	52	_					<u> </u>		ļ			
	53	_					_					
	53 54 55											
	55	_					_					
	56 57											
	57								<u> </u>			
	58											
	59	<u> </u>		ļ. <u></u>								
	60									_		
	61	ļ							<u> </u>	_		
-	62 63			 				-				
	64			<u> </u>		-						
	65	-	<u> </u>	-		-	 					
	65 66	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-				<u> </u>		
-	67				\vdash		\vdash					
\vdash	68	-			-				\vdash	-		
	68 69			_	-	-						
	70	\vdash	_	_	-	-				_		
	71											
	72						_					
	73			-								
	71 72 73 74 75											
	75											
	76 77											
	77											
-	78											
ļ	79				<u> </u>							
	80	_										
	81											
	82 83									-		
	84								-			
	85								-			
	86			-		-			-			
	87	_										
	88								_			
	89											
	90											
	91					_						
	92	Щ,	_	L	\square	_	<u> </u>		<u> </u>			
<u> </u>	93	ļ				_	<u> </u>	_	Ш			
ļ	94	<u> </u>			$\vdash \dashv$	\vdash	<u> </u>		L_	_		
 	95	Н		\vdash		<u> </u>	<u> </u>					
	96 97	-	—	—	_	\vdash	<u> </u>	_				
	98	\vdash	-	\vdash	-	-			-	\vdash		
-	99	H	<u> </u>	-						\vdash		
—	100	-	 -	\vdash		 	-	-				

E E	Cli	aim					Date				
101			_		Ι		ļ		ı	I	
101	-	la!									
101	≝	Ē				1		İ			
101	L.	, i									1 1
102						1		ļ			
102		101			ļ <u>.</u>			-	-	_	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145		102			-						
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145		102								 	
105		103			 -		 			 -	
106	ļ	104				ļ		ļ	ļ		
107		105							<u> </u>	<u> </u>	_
107	i	106			1	j		1			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		107	_								
109		108			_		i	_			
110		100		 - 	-	 —		├─			-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	103		-	-						
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110						_	ļ	ļ	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	L:	111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112	L		L	L				L	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113			Γ	I	<u> </u>	_		I	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		114		_	\vdash	-		_		<u> </u>	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		115	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-		 	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		110	_	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		110	_	-	_	_	<u> </u>		-	<u> </u> _	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145	igsquare	117	_	Ш	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		118			L						
120		119									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144		120									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144	\vdash	121	_		-		-	_	_	_	-
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144		122			\vdash	 					
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144		123			_			_	_		
128		124									
128	L	125				<u> </u>	<u> </u>				
128		126									
128		127		-					_		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120						-			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129				-		-		-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130				ļ					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		131					<u> </u>				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	L	132		L	L						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133				-					
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		134				_				l	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		135			_						
137 138 139 140 141 142 143 144 145		136		-				 -		-	
139 140 141 142 143 144 145		130			-						
139 140 141 142 143 144 145		13/				<u> </u>					
140 141 142 143 144 145		138				_	<u> </u>				
140 141 142 143 144 145	L	139									
141 142 143 144 145		140				_					
142 143 144 145				_			-	_			
143 144 145						-		-		-	
144 145				-		-	-	-		-	-
145											
						_	-			<u> </u>	
146					Щ	Щ	_	_	_	<u> </u>	Ш
		146									╚
147		147						_		-	
148									П		
149				_	_			_	_	_	\vdash
150				\vdash	\vdash		 	-	-	-	\vdash
		,50		Ш	Щ.	Ш			-	!	لـــا